



Prof. Dr. KENAN GEDİK

İş Telefonu: [+90 464 228 0022](tel:+904642280022) Dahili: 2188

E-posta: kenan.gedik@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/arastirma-grubu/envpol>

Posta Adresi: Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek

Yüksekokulu, C Blok, Oda No: 214

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: SgnYuWUAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8244-6935

Publons / Web Of Science ResearcherID: DXI-4632-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 194687



Eğitim Bilgileri

- I. Post Doktora, Universidad de Castilla-La Mancha, Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica, Çevre ve Biyokimya, İspanya 2023 - 2023
- II. Post Doktora, Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, School Of Plant, Environmental And Soil Sciences, Soil Sciences, Amerika Birleşik Devletleri 2017 - 2018
- III. Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Abd, Türkiye 2011 - 2015
- IV. Doktora, Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, College Of The Coast And Environment, Department Of Oceanography And Coastal Sciences, Amerika Birleşik Devletleri 2013 - 2014
- V. Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Abd, Türkiye 2008 - 2011
- VI. Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye 2003 - 2007

Yabancı Diller

- I. İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, ASSESSMENT OF BIOACCUMULATION AND BIOMAGNIFICATION OF ARSENIC IN PADDY FIELDS, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Abd, 2015
- II. Yüksek Lisans, Seasonal and Temporal Distribution of Some Pollutants off Rize Coast, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Abd, 2011

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Prof. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar Ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor
- II. Doç. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar Ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2018 - 2024
- III. Dr. Öğr. Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2018 - 2019
- IV. Yrd. Doç. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2016 - 2018
- V. Araştırma Görevlisi Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü, 2015 - 2016
- VI. Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2009 - 2015
- VII. Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü, 2009 - 2009

Akademik İdari Deneyim

- I. MYO Müdürü, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
- II. Senato Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
- III. Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2019 - Devam Ediyor
- IV. MYO Müdür Yardımcısı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2020 - 2023
- V. Bölüm Başkanı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2019 - 2020

Verdiği Dersler

- I. Data Visualization and Data Analysis, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
- II. SUALTI ARKEOLOJİSİ, Ön Lisans, 2019 - 2020
- III. Sediment Sampling and Methods of Analysis, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
- IV. YÜZME VE CAN KURTARMA, Ön Lisans, 2019 - 2020
- V. Coastal Pollution and Human Health, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
- VI. Bioaccumulation and Biomagnification in Aquatic Organisms, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
- VII. Environmental Monitoring and Sampling, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
- VIII. OSEANOLOJİ, Ön Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

- I. Gedik K., TÜRKİYE KIYI SULARI BOYUNCA AKDENİZ MİDYESİNDE (*Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819) AĞIR METAL SEVİYELERİNİN İZLENMESİ, Yüksek Lisans, N.TURANLI(Öğrenci), 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Monitoring of microplastic pollution in sediments along the Çoruh River Basin, NE Türkiye**
Mutlu T., Minaz M., Baytaşoğlu H., Gedik K.
JOURNAL OF CONTAMINANT HYDROLOGY, sa.263, ss.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Microplastic pollution in stream sediments discharging from Türkiye's eastern Black sea basin**
Mutlu T., Minaz M., Baytaşoğlu H., Gedik K.
Chemosphere, cilt.352, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Long-term investigation of microplastic abundance in Squalius species in Turkish inland waters**
Gedik K., Mutlu T., Eryasar A., Baycelebi E., Turan D.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.343, ss.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of heavy metals in tissues and habitats of three edible frogs from Türkiye**
Tatlı H. H., Gedik K., Altunışık A.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.1, ss.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Methylmercury and mercury in Mediterranean mussels (Mytilus galloprovincialis) from Turkish coast: Dietary exposure prediction**
GEDİK K., Koral S.
Marine Pollution Bulletin, cilt.195, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Monthly microplastics change in European anchovy's (Engraulis encrasicolus) gastrointestinal tract in the Black Sea**
GEDİK K., ERYAŞAR A. R., Emanet M., ŞAHİN C., CEYLAN Y.
Marine Pollution Bulletin, cilt.194, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Microplastic emission trends in Turkish primary and secondary municipal wastewater treatment plant effluents discharged into the Sea of Marmara and Black Sea**
AKDEMİR T., GEDİK K.
Environmental Research, cilt.231, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Tea-based biochar-mediated changes in cation diffusion homeostasis in rice grown in heavy metal (loid) contaminated mining soil**
Pehlivan N., Gedik K., Wang J. J.
PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.201, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Protracted dynamicity of microplastics in the coastal sediment of the Southeast Black Sea**
Akkan T., GEDİK K., MUTLU T.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.188, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Microplastic prevalence in anatolian water frogs (Pelophylax spp.)**
Tatlı H. H., Altunışık A., Gedik K.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.321, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **The broad-scale microplastic distribution in surface water and sediments along Northeastern Mediterranean shoreline**
Gedik K., Eryaşar A. R., Öztürk R. Ç., Mutlu E., Karaoğlu K., Şahin A., Özvarol Y.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.843, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Bioaccumulation of Trace Elements and Health Risk Predictions in Edible Tissues of the Marsh Frog**
Mani M., Altunışık A., Gedik K.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.200, sa.10, ss.4493-4504, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Coping with the un-natural: Tracking transcriptional activation and macromolecular profiles in Arabidopsis under microplastic exposure**
Pehlivan N., Gedik K.
ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, cilt.199, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Ingestion of microplastics by commercial fish species from the southern Black Sea coast**
ERYAŞAR A. R., GEDİK K., MUTLU T.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.177, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **The microplastic pattern of wild-caught Mediterranean mussels from the Marmara Sea**
Gedik K., Eryaşar A. R., Gözler A. M.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.175, 2022 (SCI-Expanded)

- XVI. **The microplastic pattern in Turkish lakes: sediment and bivalve samples from Cildir Lake, Almus Dam Lake, and Kartalkaya Dam Lake**
Gedik K., Atasaral S.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.46, sa.5, ss.397-408, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Hallmarking microplastics of sediments and Chamelea gallina inhabiting Southwestern Black Sea: A hypothetical look at consumption risks**
Gedik K., Gözler A. M.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.174, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Microplastic contamination and characteristics spatially vary in the southern Black Sea beach sediment and sea surface water**
TERZİ Y., GEDİK K., ERYAŞAR A. R., ÖZTÜRK R. Ç., ŞAHİN A., YILMAZ F.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.174, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Characteristics and temporal trends of microplastics in the coastal area in the Southern Black Sea over the past decade**
ERYAŞAR A. R., GEDİK K., ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç., YILMAZ F.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.173, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparative trace element trends in Posidonia oceanica and its sediments along the Turkish-Mediterranean coast**
Öztürk R. Ç., Gedik K., Şahin A., Özvarol Y., Mutlu E.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.1, sa.1, ss.1-10, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Particle size-dependent biomolecular footprints of interactive microplastics in maize**
Pehlivan N., Gedik K.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.277, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Spatial trace element bioaccumulation along with consumer risk simulations of Mediterranean mussels in coastal waters of Turkey**
Turanlı N., Gedik K.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.28, ss.1-10, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Dynamic interactions of Trichoderma harzianum TS 143 from an old mining site in Turkey for potent metal(oid)s phytoextraction and bioenergy crop farming**
PEHLİVAN GEDİK N., GEDİK K., ELTEM R., Terzi E.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.403, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Microplastic pollution profile of Mediterranean mussels (Mytilus galloprovincialis) collected along the Turkish coasts**
GEDİK K., ERYAŞAR A. R.
CHEMOSPHERE, cilt.260, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Health risk perspectives of metal(loid) exposure via consumption of striped venus clam (Chamelea gallina Linnaeus, 1758)**
Gedik K., ÖZTÜRK R. Ç.
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, cilt.25, sa.5, ss.1176-1188, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Bioaccessibility of Cd, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, and Zn in Mediterranean mussel (Mytilus galloprovincialis Lamarck, 1819) along the southeastern Black Sea coast**
Gedik K.
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, cilt.24, sa.3, ss.754-766, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Biomonitoring of metal(oid)s in mining-affected Borcka Dam Lake coupled with public health outcomes**
Gedik K., Terzi E., Yesilcicek T.
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, cilt.24, sa.8, ss.2247-2264, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Bioaccessibility of heavy metals in rapa whelk Rapana venosa (Valenciennes, 1846): Assessing human health risk using an in vitro digestion model**
Gedik K.
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, cilt.24, sa.1, ss.202-213, 2018 (SCI-Expanded)

- XXIX. **NUTRIENT FLUXES FROM RAINBOW TROUT (ONCORHYNCHUS MYKISS) FECES AND UNEATEN FEED IN THE BLACK SEA CONDITIONS**
AKHAN S., Gedik K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.12, ss.7054-7057, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Distribution of arsenic and other metals in crayfish tissues (Procambarus clarkii) under different production practices**
Gedik K., Kongchum M., DeLaune R. D., SONNIER J. J.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.574, ss.322-331, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Adsorption and desorption of arsenate in Louisiana rice soils**
Gedik K., Kongchum M., BORAN M., DeLaune R. D.
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, cilt.62, sa.6, ss.856-864, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Assessment of metal concentrations in commercially important fish species in Black Sea**
ALKAN N., ALKAN A., Gedik K., Fisher A.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.32, sa.3, ss.447-456, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Determination of oil and domestic pollution indicators on the southeastern Black Sea coastal water**
Gedik K., BORAN M., ALKAN N.
INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES, cilt.43, sa.5, ss.799-804, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Assessment of Metal Accumulation and Ecological Risk Around Rize Harbor, Turkey (Southeast Black Sea) Affected by Copper Ore Loading Operations by Using Different Sediment Indexes**
Gedik K., BORAN M.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.90, sa.2, ss.176-181, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Comparison of Metal Accumulation in Fish Species from the Southeastern Black Sea**
ALKAN N., AKTAS M., Gedik K.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.88, sa.6, ss.807-812, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The nutrient releases from sea bass (Dicentrarchus labrax Linnaeus, 1758) faeces and food in estuarine Black Sea condition**
AKHAN S., GEDİK K.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, sa.1, ss.738-740, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Determination of Water Quality of Firtina Stream (Rize) in Terms of Physico-Chemical Structure**
GEDİK K., VEREP B., Terzi E., FEVZIOĞLU S.
EKOLOJİ, cilt.19, sa.76, ss.25-35, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of Microplastic Accumulation in Horse Mackerel (Trachurus mediterraneus) Caught in the Black Sea**
MUTLU T., GEDİK K., ERYAŞAR A. R.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.7, ss.561-567, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Trace element bioaccumulation and health risk assessment derived from leg consumption of the marsh frog, Pelophylax ridibundus (Pallas, 1771)**
Tatlı H., ALTUNIŞIK A., GEDİK K.
SU URUNLERİ DERGISİ, cilt.39, sa.3, ss.182-190, 2022 (ESCI)
- III. **Arsenic Uptake and Depuration by Red Swamp Crayfish, Procambarus clarkii**
GEDİK K., Kongchum M., DeLaune R. D.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.3, ss.332-337, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Analysis of heavy metal contents in the edible tissues of the picarel (Spicara flexuosa Rafinesque, 1810) from the southeastern Black Sea: Human health Risk Assessment**

GEDİK K.

Yunus Araştırma Bülteni, cilt.17, sa.4, ss.473-483, 2017 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Physicochemical Factors Controlling Stability of Toxic Heavy Metals and Metalloids in Wetland Soils and Sediments**
GEDİK K., DeLaune R. D., Kongchum M., Gambrell R.
Trace Elements in Waterlogged Soils and Sediments, Rinklebe J, Knox AS, Paller M., Editör, Crc Press, Baco Raton, ss.17-25, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Türkiye’de Amfibilerin Yaşam Alanı Olan 11 Farklı Gölet ve Gölde Su ve Sediment Açısından Ağır Metal Kirlilik Düzeylerinin Belirlenmesi**
Tatlı H., Altunışık A., Gedik K.
8. Ulusal Çevre Kongresi, Ankara, Türkiye, 15 - 16 Aralık 2023, ss.37
- II. **Türkiye’de Pelophylax cinsine ait üç tür üzerine ağır metallerin etkisi**
Tatlı H., Altunışık A., Gedik K.
6. Ulusal Zooloji Kongresi/7. İczat Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2023, ss.41
- III. **Determination of Microplastic Characterization of Turkish Endemic frog Pelophylax caralitanus from Isparta Province, Türkiye**
Tatlı H. H., Altunışık A., Gedik K.
Ecology and Evolutionary Biology Symposium, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Temmuz 2023, ss.10
- IV. **Göletlerde (Türkiye) Mikroplastik Kirliliği**
Tatlı H. H., Altunışık A., Gedik K.
25. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2023, ss.193
- V. **Samsun ve Bursa İllerinden Örneklenen Ova kurbağasının (Pelophylax ridibundus) Gastrointestinal Sistemindeki Mikroplastiklerin Karakterizasyonu**
Tatlı H. H., Altunışık A., Gedik K.
25. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2023, ss.103
- VI. **The relationship among heavy metal content, age, and body size of the Marsh frog, Pelophylax ridibundus in samples from İstanbul Province, Turkey**
Tatlı H., Altunışık A., Gedik K.
1st International Symposium of Biodiversity Studies, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2022, ss.108
- VII. **Trace Element Bioaccumulation And Health Risk Assessment Derived From Frog Leg Consumption**
Tatlı H., Altunışık A., Gedik K.
Second International Congress On Biological And Health Sciences,, Afyonkarahisar, Türkiye, 24 - 27 Şubat 2022, ss.126
- VIII. **Plastic pollution facts: Impact on plants**
Pehlivan N., Gedik K.
XXXIII RAFV 2021, Santa Fe, Arjantin, 13 - 16 Eylül 2021, ss.1
- IX. **Toxic signatures of the most prevalent microplastics on maize**
Pehlivan N., Gedik K.
18th Current Trends in Natural Sciences, Pitesti, Romanya, 28 - 30 Mayıs 2021, ss.1
- X. **Synergistic links between plant metal(oid)-stress regulation and biofuel utilization**
Pehlivan N., Gedik K., Eltem R., Terzi E.
3rd Bioenergy Studies Symposium, Ankara, Türkiye, 20 - 21 Mayıs 2021, ss.1

- XI. **Toxic Elements (As, Cd, and Pb) in Chamelea gallina along the Black Sea Coast of Turkey**
GEDİK K., Ozturk R. C.
2nd International Conference on Fisheries and Aquatic Research, Nevşehir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.40
- XII. **Güneydoğu Karadeniz'de Akdeniz Midyesinin (Mytilus galloprovincialis) Farklı Dokularındaki Element Düzeyleri**
Alkan N., Alkan A., GEDİK K., Güven A.
III. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.1
- XIII. **Heavy Metal Levels and Associated Risks in Three Freshwater Fish Species from Borcka Dam Lake**
GEDİK K., Terzi E.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, cilt.1, sa.1, ss.334
- XIV. **Rize Koyu ve Limanı (Güneydoğu Karadeniz) Su ve Yüzey Sedimentinde Ağır Metallerin Dağılımı ve Ekolojik Risklerin Değerlendirilmesi**
GEDİK K., BORAN M., ALKAN N.
Ekoloji 2012, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012
- XV. **Distribution of Essential and non-Essential Elements in Chamelea gallina from Black Sea Coast of Turkey**
GEDİK K., ÖZTÜRK R. Ç.
8th International Conference on Agricultural, Environment, Biology and Medical Sciences, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 21 - 22 Aralık 2017, ss.1
- XVI. **Deniz Salyangozunun (Rapana venosa Valenciennes, 1846) Yenilebilir Dokularındaki Cd ve Pb'nin Biyoerişilebilirliği**
GEDİK K., Koral S., Terzi E.
Ulusal Çevre, Deniz ve Kıyı Kirliliği Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2017, ss.1
- XVII. **Deniz Salyangozunun Yenilebilir Dokularındaki Cd ve Pb'nin Biyoerişilebilirliği**
GEDİK K., KORAL S., TERZİ E.
Ulusal Çevre, Deniz ve Kıyı Kirliliği Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2017
- XVIII. **Lead Distribution in red swamp crayfish tissues: the relationship between Pb levels and body weight**
GEDİK K.
12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 12 - 17 Şubat 2017, ss.1
- XIX. **Assessment of Marine Water Quality: Effect of Aquaculture and Domestic Sewage Discharge**
TERZİ E., GEDİK K., VEREP B., YANDI İ.
VI International Conference, Water & Fish, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 12 - 14 Haziran 2013, ss.372-373
- XX. **Assessment of Marine Water Quality: Effect of Aquaculture and Domestic Sewage Discharge**
TERZİ E., GEDİK K., VEREP B., YANDI İ.
VI. International Conference, Water & Fish, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 12 - 14 Haziran 2013, ss.372-373
- XXI. **Assesment of Marine Water Quality: Effect of Aquaculture and Domestic Sewage Discharge**
TERZİ E., GEDİK K., VEREP B., YANDI İ.
Water and Fis: VI International Conference, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 12 - 14 Haziran 2013, cilt.1, sa.1, ss.324
- XXII. **Assessment of Marine Water Quality: Effect of Aquaculture and Domestic Sewage Discharge**
TERZİ E., GEDİK K., VEREP B., YANDI İ.
VI. International Conference, Water & Fish, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 12 - 14 Haziran 2013, ss.372-373
- XXIII. **Heavy Metal Levels in Different Tissues of Anchovy (Engraulis encrasicolus ponticus) Caught in Southeastern Black Sea**
ALKAN N., ALKAN A., GEDİK K.
FABA 2013, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.35-36
- XXIV. **Güneydoğu Karadeniz'de Avlanan Hamsil (Engraulis encrasicolus ponticus)'xnxin Farklı Dokularındaki Ağrı Metal Düzeyleri**
ALKAN N., ALKAN A., GEDİK K.
FABA 2013, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013
- XXV. **Anthropogenic effect on physico-chemical water quality and habitat of Firtına cathcment's Streams**

- VEREP B., GEDİK K., TERZİ E., Akçakal N.
Fırtına Valley Symposium, Rize, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2013, ss.1
- XXVI. **Fırtına Havzası Akarsularının Fizikokimyasal Su Kalitesi ve Habitat Değişimlerini Sağlayan Antropojenik Etkiler**
VEREP B., GEDİK K., TERZİ E., AKÇANAL ÖDÜN N.
Fırtına Vadisi Sempozyumu, Rize, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2013, ss.14
- XXVII. **Fırtına Havzası Akarsuları Fizikokimyasal su Kalitesi ve Habitat Değişimlerini Sağlayan Antropojenik Etkiler**
VEREP B., GEDİK K., TERZİ E., Ödün N. A.
Fırtına Vadisi Sempozyumu, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2013
- XXVIII. **Sardalya Balığındaki (Sardina pilchardus) Farklı Dokularda Ağır Metal Birikimi**
ALKAN N., ALKAN A., GEDİK K., Altuntaş C.
Ekoloji 2012, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012, ss.310
- XXIX. **Assessment of metal accumulation and ecological risk around Rize Harbor, Turkey (Southeast Black Sea)**
GEDİK K., BORAN M., ALKAN N.
Ekoloji 2012, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012, ss.1
- XXX. **Hemşin (Rize) Deresi'nin Fiziko-Kimyasal Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi**
TERZİ E., GEDİK K., VEREP B.
XVI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.103
- XXXI. **Büyükdere (Çayeli-Rize) Deresi'nin Fiziko-Kimyasal Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi**
GEDİK K., TERZİ E., VEREP B.
XVI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.100
- XXXII. **Büyükdere (Çayeli-Rize) Deresi'nin Fiziko-Kimyasal Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi**
GEDİK K., TERZİ E., VEREP B.
XVI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.100
- XXXIII. **Seasonal And Temporal Distribution Of Some Pollutants In South Eastern Black Sea Coast**
GEDİK K., Boran M.
V International Conference Aquaculture and Fishery, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 1 - 03 Haziran 2011, ss.241
- XXXIV. **Çağlayan (Fındıklı) Deresinin Fiziko-Kimyasal Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi**
TERZİ E., VEREP B., GEDİK K., FEVZIOĞLU S.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.408
- XXXV. **Fırtına Deresinin (Rize) Fiziko-Kimyasal Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi**
GEDİK K., VEREP B., TERZİ E., FEVZIOĞLU S.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.125
- XXXVI. **Fırtına Deresi (Rize)? nin Fiziko-Kimyasal Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi**
GEDİK K., VEREP B., TERZİ E., FEVZIOĞLU S.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.125
- XXXVII. **Çağlayan (Fındıklı) Deresinin Fiziko-Kimyasal Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi**
TERZİ E., VEREP B., GEDİK K., FEVZIOĞLU S.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.408
- XXXVIII. **Salarha (Taşlıdere) Deresi'nin Fiziko-Kimyasal ve Bakteriyolojik Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi**
FEVZIOĞLU S., VEREP B., GEDİK K., TERZİ E.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.131
- XXXIX. **Salarha (Taşlıdere) Deresinin Fiziko-Kimyasal ve Bakteriyolojik Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi**
FEVZIOĞLU S., VEREP B., GEDİK K., TERZİ E.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.131

- I. MUTLU T., BAYTAŞOĞLU H., GEDİK K., CEYLAN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'deki bazı göllerin yüzey suyu ve sedimentinde mikroplastik kirliliğinin tespiti, 2023 - Devam Ediyor
- II. BAYTAŞOĞLU H., MUTLU T., GEDİK K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İklim değişikliği senaryolarına göre Cu Cd ve insektisitlerin Amphipoda ve Isopoda türleri üzerine etkisinin deneysel olarak belirlenmesi, 2022 - 2024
- III. Altunışık A., GEDİK K., TÜBİTAK Projesi, Anadolu su kurbağalarında (*Pelophylax ssp.*) ağır metal birikiminin araştırılması, 2022 - 2023
- IV. Ağırbaş E., Gedik K., Dizman S., Mutlu T., Şahin A., Fidan D., TÜBİTAK Projesi, Güneydoğu Karadeniz'de CO2 Zenginleşmesinin ve Sıcaklık Değişimlerinin Fitoplankton Birincil Üretimi Üzerine Olan Mevsimsel Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2023
- V. Terzi Y., Gedik K., Öztürk R. Ç., Şahin A., Eryaşar A. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz kıyısında (supralitoral ve mediolitoral bölge) sediment ve deniz suyundaki mikroplastik kirliliğinin belirlenmesi, 2021 - 2022
- VI. Pehlivan N., Gedik K., TÜBİTAK Projesi, Çeltikte ağır metal(oid) akümülyasyonuna karşı çay bazlı biyokömür aracılı makromoleküler değişimler, 2021 - 2022
- VII. Pehlivan N., Gedik K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mısırdaki bakır stresine karşı çay türevli biyokömüre bağlı moleküler tolerans modifikasyonları, 2021 - 2022
- VIII. Pehlivan Gedik N., Gedik K., TÜBİTAK Projesi, Mısırdaki mikroplastiklere verilen hücresel yanıtlar, 2021 - 2022
- IX. Mutlu T., Gedik K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sediment Organik Maddenin Kaynağının Belirlenmesi ve Ağır Metal Değerlerinin Kararlı İzotop Oranlarıyla Karşılaştırılması, 2020 - 2022
- X. GEDİK K., Turanlı N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye kıyı suları boyunca Akdeniz midyesinde (*Mytilus galloprovincialis* Lamarck 1819) ağır metal seviyelerinin izlenmesi, 2019 - 2022
- XI. Gedik K., Öztürk R. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akdenizde Yayılım Gösteren Deniz Çayırlarında (*Posidonia oceanica*; Delile, 1813) ve Sedimentte Ağır Metal Kirliliğinin ve Potansiyel Ekolojik Risklerin Tespiti, 2020 - 2021
- XII. GEDİK K., KORAL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Midye tüketimi ile ne kadar metil cıvaya maruz kalıyoruz in vitro sindirim modeli ile risk tahmini, 2020 - 2021
- XIII. GEDİK K., ERYAŞAR A. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Kıyı Sularındaki Akdeniz Midyelerinde mikro plastik kirliliği, 2020 - 2020
- XIV. Gedik K., Pehlivan N., TÜBİTAK Projesi, Yerel Bir Trichoderma İzolatı Kullanılarak Terkedilmiş Maden Sahalarının Islah Potansiyelinin Arttırılması, 2018 - 2020
- XV. GEDİK K., TÜBİTAK Projesi, Biyokömür Kullanılarak Sedimentlerdeki Ağır Metallerin Rehabilitasyonu, 2017 - 2018
- XVI. İSLAMOĞLU F., GEDİK K., ERYAŞAR A. R., AKDEMİR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su Altı Teknolojisi Programı Altyapısının Kurulması, 2017 - 2018
- XVII. GEDİK K., YEŞİLÇİÇEK T., TERZİ E., İŞLER H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Borçka Baraj Gölünde Ağır Metal Kirliliğinin ve Potansiyel Ekolojik Risklerin Tespiti, 2016 - 2018
- XVIII. GEDİK K., TERZİ E., İŞLER H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Terkedilmiş Maden Sahalarından Etkilenen Çeltik Tarlalarında Arsenik Akümülyasyonu ve Potansiyel Risk Tahminleri, 2017 - 2017
- XIX. GEDİK K., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Doğu Karadeniz Kıyı Şeridinde Ağır Metallerin Midyede ve Makroalglerde Birikimi, 2016 - 2017
- XX. GEDİK K., KORAL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Midye ve Salyangoz Dokularındaki Ağır Metallerin Biyoelverişliliği: İn Vitro Sindirim Modeli İle İnsan Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi, 2016 - 2017
- XXI. TERZİ E., KORAL S., GEDİK K., USTABAŞ İ., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Rize Üniversitesi Merkezi Laboratuvar Altyapı Projesi, 2010 - 2015
- XXII. TERZİ E., GEDİK K., Diğer Uluslararası Fon Programları, Monitoring the Implementation of Integrated Basin Management in Firtina Valley - Rize, 2009 - 2011
- XXIII. AYTAN Ü., GEDİK K., VEREP B., BORAN H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, PESCALEX 2: 9 language (EL, EN, ES, FR, HU, PL, NO, TR, Galician) Provision of online blended learning VOLL learning moduleS for aqACulture - EXcellence in fish management/fish pathology, 2008 - 2010
- XXIV. GEDİK K., VEREP B., ŞAHİN C., TERZİ E., TÜBİTAK Projesi, Su ürünleri yetiştiricilik işletmelerinin denizel ekosisteme olan etkilerinin belirlenmesi, 2007 - 2010

Burslar

- I. 2219-Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, TÜBİTAK, 2016 - 2018
- II. Yurtdışı Doktora Araştırma Desteği, YÖK, 2013 - 2014

Antrenörlük Görevleri

Hakemlik Görevleri
